



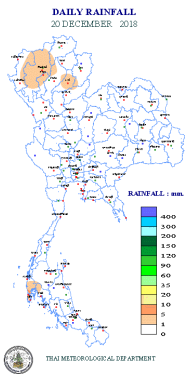
รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 21 ธันวาคม 2561

1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมง

บริเวณประเทศไทยตอนบนอุณหภูมิจะสูงขึ้นอีก 1-2 องศาเซลเซียส กับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในหลายพื้นที่ ส่วนภาคเหนือจะมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง และระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย สำหรับภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นและคลื่นลมจะมีกำลังอ่อนลงในระยะนี้

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 20 ธ.ค. 61 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 21 ธ.ค. 61



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ต.ท่าพริกเนินทราย อ.เมือง	ตราด	24.5	ฝนตกปานกลาง
2.	ที่ว่าการอำเภอบันนังสตา	ยะลา	22.8	ฝนตกปานกลาง
3.	ต.บ้านลำ อ.วิหารแดง	สระบุรี	20.5	ฝนตกปานกลาง
4.	ต.บ้านป่าร้อน อ.กานทรจันดิษฐ์	สุราษฎร์ธานี	20.0	ฝนตกปานกลาง
5.	ต.ต้นหยงโป อ.เมือง	สตูล	10.5	ฝนตกปานกลาง

(ข้อมูลจากสำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา)

ฝนตกหนักมาก (>90 มม.) ฝนตกหนัก (35.1-90 มม.) ฝนตกปานกลาง (10.1-35.0 มม.) ฝนตกเล็กน้อย (0.1-10.0 มม.) ไม่มีฝน (0 มม.)

2. สถานการณ์น้ำ

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 58,787 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 77 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 34,859 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 67) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (63,627 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 84) น้อยกว่าปี 2560 จำนวน 4,840 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 43.48 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 107.99 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 17,302 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 55,248 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 78 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 31,706 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 67) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (59,117 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 83) น้อยกว่าปี 2560 จำนวน 3,869 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 27.50 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 94.28 ล้าน บ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 15,700 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก (ล้าน ม. ³)
	จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาตรน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาตรน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาตรน้ำ				
			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	18,332	74	11,587	64	75	1,001	678	68	579	64	83	25,825	19,010	74	12,166	64	6,837
ตอน.	12	8,368	4,567	55	2,916	43	218	1,998	1,196	60	1,046	57	230	10,367	5,763	56	3,962	46	4,604
กลาง	3	1,419	723	51	663	51	22	369	219	59	195	56	25	1,788	942	53	858	52	846
ตะวันตก	2	26,605	23,595	89	10,318	77	7	142	124	87	115	94	9	26,747	23,719	89	10,433	78	3,028
ตะวันออก	6	1,515	1,294	85	1,194	84	51	963	796	87	744	81	57	2,478	2,090	84	1,938	83	389
ใต้	4	8,194	6,737	83	5,027	78	39	668	526	79	474	74	43	8,863	7,263	82	5,501	77	1,599
รวม	35	70,926	55,248	78	31,706	67	412	5,142	3,539	69	3,153	66	447	76,068	58,787	77	34,859	67	17,302

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แคว้นน้อยๆ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 18,196 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 73 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 11,500 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 63) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 7.24 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 54.67 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 6,675 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	9,281	69	5,481	57	1.03	3.45	23.00	23.00	4,181
สิริกิติ์	7,625	80	4,775	72	5.84	5.81	26.04	26.03	1,885
ภูมิพล+สิริกิติ์	16,905	74	10,255	63	6.87	9.26	49.04	49.03	6,067
แควน้อยฯ	682	73	639	71	0.37	0.36	2.16	2.16	257
ป่าสักชลสิทธิ์	608	63	605	63	0.00	0.00	3.47	3.47	352
รวมทั้งหมด	18,196	73	11,500	63	7.24	9.62	54.67	54.66	6,675

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าร้อยละ 30 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 2 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯทับเสลา (26%) อ่างฯกระเสียว (24%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 13 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯแม่จัดสมบูรณ์ชล (101%) อ่างฯกัวลม (92%) อ่างฯกัวคองหมา (111%) อ่างฯศรีนครินทร์ (92%) อ่างฯวชิราลงกรณ์ (83%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (88%) อ่างฯคลองสิียด (81%) อ่างฯหนองปลาไหล (94%) อ่างฯประแสร์ (82%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (92%) อ่างฯแก่งกระจาน (87%) อ่างฯปราณบุรี (90%) อ่างฯรัชชประภา (84%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิ ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 418 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 424 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.45 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.75 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.77 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.83 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.64 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.64 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 153 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 152 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 131 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 20 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 2 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 25 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 25 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 53 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 7 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 37 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 174 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 175 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 15 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 66 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 76 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 17 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 95 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 91 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.18 ข้อมูล ณ 20 ธ.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนายนทบุรี จ.นนทบุรี	0.17 ข้อมูล ณ 20 ธ.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนักรมชลประทานสามเสน กทม.	0.17 ข้อมูล ณ 20 ธ.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

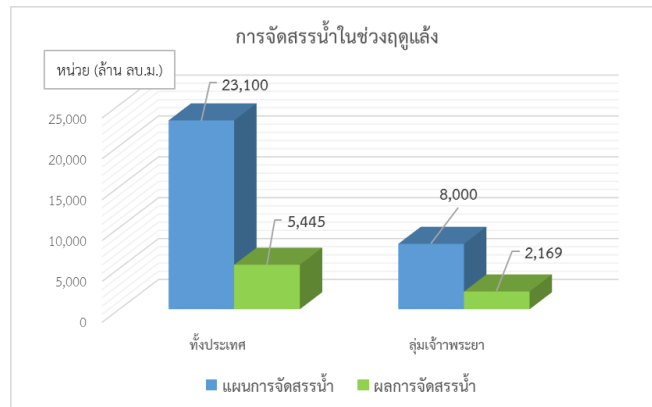
3. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2561/2562

แผนการจัดสรรน้ำ โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศในช่วงฤดูแล้งปี 2561/2562 (วันที่ 1 พ.ย.61 ถึง 30 เม.ย.62) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ปริมาณน้ำต้นทุนสามารถใช้การได้ จำนวน 39,570 ล้าน ลบ.ม. โดยการวางแผนจัดสรรน้ำทั้งประเทศจำนวน 23,100 ล้าน ลบ.ม.

ผลการจัดสรรน้ำ ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 5,445 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 24 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา วันนี้ใช้น้ำไป 55 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 2,169 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 27 ของแผนจัดสรรน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2561/62 (1 พ.ย.61 - 30 เม.ย.62)					ผลการจัดสรรน้ำ	
	อุปโภค-บริโภค	รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ	การเกษตร	อุตสาหกรรม	รวม	ปริมาณน้ำ	% แผนจัดการจัดสรรน้ำ
ทั่วประเทศ	2,404	6,440	13,953	303	23,100	5,445	24
ลุ่มเจ้าพระยา	1,140	1,450	5,410	-	8,000	2,169	27



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/62

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/62

ทั่วประเทศ จำนวน 16.08 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 11.21 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 4.87 ล้านไร่

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา จำนวน 8.74 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7.18 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 1.56 ล้านไร่

ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/62 (ข้อมูล ณ วันที่ 19 ธันวาคม 2561)

ทั่วประเทศ จำนวน 5.36 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4.74 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.62 ล้านไร่

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา จำนวน 4.32 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4.09 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.23 ล้านไร่

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2561/62			* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2561/62		
		ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวมทั้งหมด
ทั่วประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	8.03	2.43	10.46	3.79	0.18	3.97
	นอกเขตชลประทาน	3.18	2.44	5.62	0.96	0.43	1.39
	รวม	11.21	4.87	16.08	4.74	0.62	5.36
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	5.30	0.77	6.07	3.24	0.07	3.31
	นอกเขตชลประทาน	1.88	0.79	2.67	0.85	0.16	1.01
	รวม	7.18	1.56	8.74	4.09	0.23	4.32

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

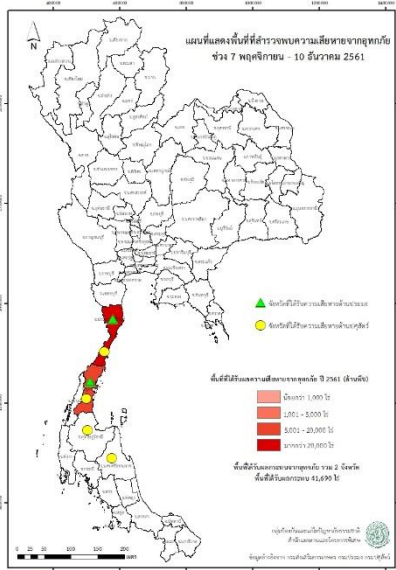
เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 1,851 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ และอุปโภคบริโภค จำนวน 208 เครื่อง ในพื้นที่ 29 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 78 เครื่อง ในพื้นที่ 18 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่(1) อุตรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(5) ตาก(4) แพร่(8) สุโขทัย(8) นครราชสีมา(3) ยโสธร(2) นครพนม(2) นครนายก(3) ชลบุรี(2) ปราจีนบุรี(18) ฉะเชิงเทรา(4) จันทบุรี(1) กาญจนบุรี(8) ระยอง(1) เพชรบุรี(5)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 4 เครื่อง ในพื้นที่ 2 จังหวัด คือ ชัยภูมิ(1) นครสวรรค์(3)
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 47 เครื่อง ในพื้นที่ 6 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา(12) บุรีรัมย์(3) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6)
- ช่วยเหลืออุทกภัย จำนวน 79 เครื่อง ในพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ สุราษฎร์ธานี(2) นครศรีธรรมราช(44) พัทลุง(11) ตรัง(13) นราธิวาส(9)

6. ผลกระทบด้านการเกษตร

6.1 อุทกภัย

1) ช่วงภัย 13 ธันวาคม 2561 – ปัจจุบัน จำนวน 5 จังหวัด



ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง
ข้อมูล ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2561

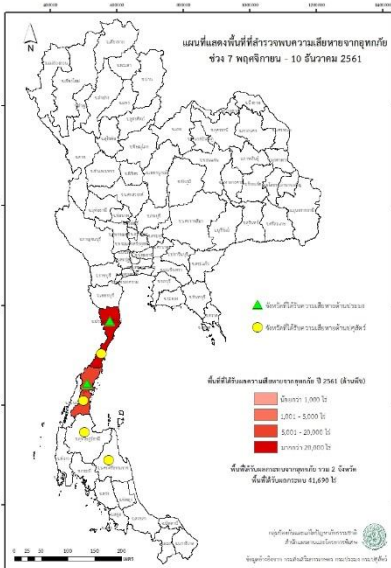
สถานการณ์อุทกภัย ในพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี พัทลุง ตรัง และนราธิวาส มีพื้นที่ได้รับผลกระทบ ดังนี้

- ด้านพืช 2 จังหวัด เกษตรกร 6,432 ราย พื้นที่ 13,908 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 80 ไร่ พืชไร่ 234 ไร่ พืชสวนและอื่น ๆ 13,594 ไร่
- ด้านประมง 3 จังหวัด เกษตรกร 9,648 ราย พื้นที่ 15,439 ไร่ บ่อปลา 16,867 บ่อ กระชัง 1,950 ตร.ม.
- ด้านปศุสัตว์ 2 จังหวัด เกษตรกร 32,484 ราย สัตว์ที่ได้รับผลกระทบ 1,756,450 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 39,221 ตัว สุกร 61,197 ตัว แพะ-แกะ 8,008 ตัว และสัตว์ปีก 1,756,450 ตัว แปลงหญ้า 1,182 ไร่

การให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น

- อพยพสัตว์ จำนวน 18,532 ตัว (จุดอพยพสัตว์ 54 จุด)
- เสี่ยงสัตว์ จำนวน 265,200 กิโลกรัม
- ดูแลสุขภาพสัตว์ จำนวน 528 ตัว
- ฝังยังชีพ จำนวน 1,060 ลูก

2) ช่วงภัย 7 พฤศจิกายน – 10 ธันวาคม 2561 จำนวน 4 จังหวัด

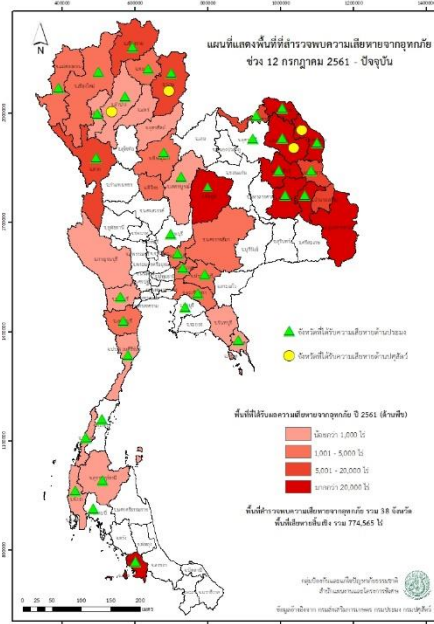


ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง
ข้อมูล ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2561

สถานการณ์อุทกภัย ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช มีพื้นที่ได้รับผลกระทบ ดังนี้

- ด้านพืช 2 จังหวัด สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 394 ราย พื้นที่ 1,038 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 19 ไร่ พืชไร่ 157 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 862 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 1.66 ล้านบาท ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว
- ด้านประมง 3 จังหวัด สำรวจพบความเสียหายแล้ว 2 จังหวัด เกษตรกร 491 ราย พื้นที่ 955 ไร่ กระชัง 2,020 ตร.ม. คิดเป็นวงเงิน 9.77 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 9.77 ล้านบาท
- ด้านปศุสัตว์ 4 จังหวัด สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 14 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 245 ตัว คิดเป็นวงเงิน 0.18 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 6,000 บาท

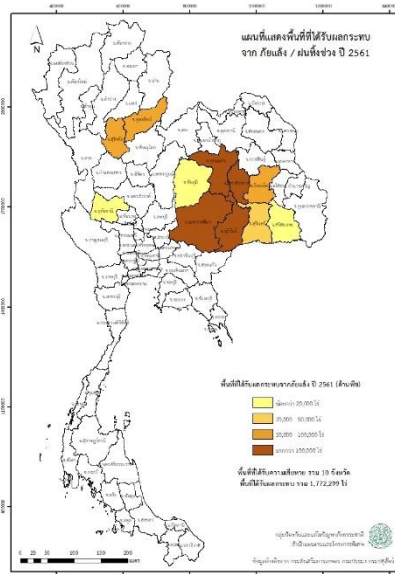
3) ช่วงภัย 12 กรกฎาคม 2561 – ปัจจุบัน จำนวน 44 จังหวัด



ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง
ข้อมูล ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2561

- **ด้านพืช** 38 จังหวัด สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 109,316 ราย พื้นที่ 774,565 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 642,186 ไร่ พืชไร่ 123,314 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 9,065 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 873.33 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 843.41 ล้านบาท
- **ด้านประมง** 36 จังหวัด สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 9,712 ราย พื้นที่ 8,686 ไร่ กระชัง 743 ตร.ม. คิดเป็นวงเงิน 42.87 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 40.14 ล้านบาท
- **ด้านปศุสัตว์** 13 จังหวัด สำรวจพบความเสียหาย 6 จังหวัด (ไม่พบความเสียหาย 7 จังหวัด) เกษตรกร 1,166 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 51,652 ตัว แปลงหญ้า 234 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 2.57 ล้านบาท ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว

6.2 ฝนทิ้งช่วง ช่วงภัย 1 กรกฎาคม 2561 – ปัจจุบัน



ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร
ข้อมูล ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2561

สถานการณ์ฝนทิ้งช่วง ในพื้นที่ 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุทัยธานี อุดรดิตถ์ สุโขทัย ร้อยเอ็ด ขอนแก่น มหาสารคาม นครราชสีมา สุรินทร์ ศรีสะเกษ และบุรีรัมย์ พื้นที่ได้รับผลกระทบ ดังนี้

- **ด้านพืช** 10 จังหวัด เกษตรกร 233,173 ราย พื้นที่ 2,718,658 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,591,615 ไร่ พืชไร่ 127,004 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 39 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 10 จังหวัด เกษตรกร 150,091 ราย พื้นที่ 1,772,101 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,697,565 ไร่ พืชไร่ 74,480 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 56 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 1,975 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 1,935.61 ล้านบาท

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระยะขาด (ข้อมูล ณ วันที่ 12 ธ.ค. 61)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. แมลงห้ำ 3. แมลงดำ 4. โรคไหม้ข้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 90 ไร่ การระบาดคงที่ ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 125 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 5 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 3,216 ไร่ การระบาดคงที่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้งและศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อรา บิวเวอร์เรีย ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการ ป้องกันและกำจัดโรคไหม้ข้าวในพื้นที่ที่มีการระบาด - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่ใช้บิวเวอร์เรียเพื่อควบคุม

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	5. โรคขอบใบแห้ง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่	เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรใช้แสงไฟฟ้าล่อแมลงหาล่าทำลาย เพื่อลดการระบาด เนื่องจากแมลงหาล่าชอบบินมาเล่นแสงไฟเวลากลางคืน และกำจัดวัชพืชที่ขึ้นหนาแน่นในนาข้าว เพื่อให้นาข้าวโปร่ง แสงแดดส่องถึงโคนต้นข้าว - แนะนำให้เกษตรกรไม่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนในอัตราสูงมากเกินไป และในแปลงที่มีการระบาดมากแนะนำให้ใช้สารเคมีพ่นลงบนต้นข้าว เช่น Phenazine-5-Oxide โดยผสมน้ำแล้วพ่นในระยะที่ต้นข้าวแตกกอเต็มที่
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง 2. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 75 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักแด้ และใช้เชื้อราชีวเวอเรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินที่มีความชื้น - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราชีวเวอร์เรียร่วมกับเชื้อราเมตตาไรเซียมในการป้องกันกำจัดหนอนกออ้อยในพื้นที่ที่พบการระบาด พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
ข้าวโพด	1. หนอนเจาะลำต้นหรือหนอนเจาะฝัก	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 38 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 8 ไร่	- ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนผ่านเว็บไซต์ และแจ้งเตือนในพื้นที่ปลูก เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ศัตรูข้าวโพดอย่างต่อเนื่อง - แนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานในการปลูกในฤดูต่อไป พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
มันสำปะหลัง	1. โรคโคนเน่าหัวเน่า 2. แมลงนูนหลวง 3. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 4. โรคใบไหม้	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 119 ไร่ การระบาดลดลง 12 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 620 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด จำนวน 335 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 7 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน - ผลิตขยายแตนเบียน Anagyrus lopezi แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่โดยเตรียมการผลิตเพื่อปล่อย 1,754 จุด จุดละ 3 ครั้ง ในปีงบประมาณ 2562 - แนะนำให้เกษตรกรที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 5 เดือน บริเวณที่แสดงอาการและโดยรอบห่างออกไปประมาณ 1 เมตร ไปเผาทั้งทำลาย และหว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีระบาดรุนแรงมากใช้สารเคมีฟอสฟิอิล อลูมิเนียม และสำรวจติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องในช่วงฝนชุกควรตรวจแปลงทุกวัน - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้ รวมทั้งใช้เชื้อราเมตตาไรเซียมควบคุม - สำรวจติดตามการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง ซึ่งเมื่อพบต้นที่แสดงอาการได้เก็บตัวอย่างเพื่อส่งตรวจในห้องปฏิบัติการกรมวิชาการเกษตร พร้อมทั้งดำเนินการทำลายต้นที่แสดงอาการอื่นๆ ที่ได้จากแปลงปลูก - สำนักงานเกษตรจังหวัด 54 จังหวัดที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง จัดทำแผนการอบรมและการสำรวจการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลังครอบคลุมพื้นที่ปลูกทั่วประเทศ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 16 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรคเหี่ยวสับปะรดในพื้นที่ พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรขุดพินทุด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ และรณรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกร เฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วกุหลาบ 4. หนอนปลอกเล็ก 5. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 19 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด จำนวน 966 ไร่ การระบาดลดลง 73 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 41 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 559 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 45 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูปาล์มน้ำมัน - ปลอຍແຕນເປັນหนอนบรackson (Bracon hebetor) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ - ผลิตและขยายเชื้อรามetataไรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อนำมาใช้ควบคุมดั้วแรด และดั้วกุหลาบ - ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของลำต้นเน่า และปรับพื้นที่ในแปลงให้มีการระบายน้ำที่ดี - ใช้กาดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับดั้วแรด
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง 2. โรคเส้นดำ	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด จำนวน 1,990 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 2 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่ พื้นที่การระบาด 1 จังหวัด จำนวน 5 ไร่ การระบาดคงที่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาวยางพารา - แนะนำให้เกษตรกรปลูกยางพาราพันธุ์ต้านทานโรค - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มานำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา - ใช้สารเคมีเมตาแลคซิล จะสามารถป้องกันและกำจัดโรคเส้นดำได้
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด 4. ดั้วงวง	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด จำนวน 5,266 ไร่ การระบาดลดลง 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด จำนวน 60,966 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 89 ไร่ พื้นที่ระบาด 19 จังหวัด จำนวน 9,520 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 92 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 56 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว และการดูแลสวนมะพร้าว ตัดทางใบที่ถูกหนอนหัวดำทำลายมาเผา เพื่อทำลายหนอนหัวดำในระยะไข่ ระยะตัวหนอน ระยะดักแด้ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของศัตรูมะพร้าว - ใช้สารเคมีอิมามิกติน เบนโซเอท (emamectin benzoate ผสมกับน้ำ พ่นในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิ และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนไดเอไมด์ 20% - ปลอຍແຕນເປັນหนอนบรackson (Bracon hebetor) แตนเบียนไซทริโคแกรมมา (Trichogramma spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ใช้เชื้อรามetataไรเซียม (Metarhizium anisopliae) ทำลายไข่และตัวอ่อนดั้วแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กาดักไฟโรโมนล่อดั้วแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย - ควบคุมดั้วงวงมะพร้าวโดยใช้เหล็กยาวปลายเป็นตะขอแทงเข้าไปเกี่ยวเอาตัวหนอนออกมาทำลายทิ้ง และใช้สารทาร์ ซึ่งเป็นส่วนผสมของน้ำมันเครื่อง

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ทุเรียน	1. โรครากเน่าโคนเน่า 2. เพลี้ยไก่แจ้ 3. หนอนเจาะลำต้น 4. เพลี้ยไฟ 5. โรคราใบติด	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 7,912 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 32 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 31 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 20 ไร่ การระบาดลดลง 29 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 26 ไร่ การระบาดลดลง 7 ไร่	1 ลิตร ผสมกับผงกำมะถัน 100 กรัม คนให้เข้ากัน ทาบริเวณรอยแผลที่เกิดจากการตัดทางใบ หรือรอย ตัดจั่นมะพร้าวเพื่อทำน้ำตาล รอยแตกที่โคนลำต้น เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยของด้วงงวงจะเข้าวางไข่ - ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาด เพื่อให้ เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาด จัดทำข่าวเตือนการ ระบาด ประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการ ป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่มี การระบาด โดยให้ขุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออก และนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อรา ไตรโคเดอร์มา - แนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่าง สม่ำเสมอ โดยสังเกตรอยแผลจากการวางไข่และการ ทำลายของหนอน เก็บไข่ไปทำลายเพื่อตัดวงจร ระบาด หรือใช้ดาขยาดำตีพื้นหลุมๆ รอบต้นเพื่อ ดักจับตัวเต็มวัย มาทำลายทิ้ง แหล่งที่มีการระบาด รุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูด และกำจัด แหล่งขยายพันธุ์โดยตัดต้นทุเรียนที่ถูกทำลายรุนแรง จนไม่สามารถให้ผลผลิตได้แล้วไปเผาทิ้ง เพื่อไม่ให้ เป็นแหล่งสะสมการระบาดและทำความเสียหายต่อ ทุเรียนต้นอื่นๆ - แนะนำเกษตรกรตัดยอดหรือกิ่งที่ถูกเพลี้ยไฟทำลาย ไปเผาทิ้ง สำหรับต้นที่ถูกเพลี้ยไฟทำลายระดับรุนแรง แนะนำให้ใช้สารอิมิดาโคลพริด 10 % เอสแอล หรือ คาร์โบซันแฟน 20% พ่นให้ทั่วทั้งต้น - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา (ชนิดสด) ผสมกับรำข้าวและปุ๋ยหมักนำไปโรยลงบนดินรอบ ๆ โคนต้นในบริเวณทรงพุ่ม หรือใช้รองก้นหลุมก่อนปลูก และใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา (ชนิดสด) ล้างเอาสปอร์ สีเขียวผสมกับน้ำ ฉีดพ่นให้ทั่วทรงพุ่มและพื้นดิน และ ตัดกิ่งที่เป็นโรคนำไปเผาทำลาย เพื่อควบคุมการ ระบาดของโรคราใบติด
เงาะ	1. โรคใบจุดสาหร่าย 2. โรคราดำ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงเงาะอย่าง สม่ำเสมออย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง ตัดแต่งทรงพุ่มให้ โปร่ง เพื่อลดความชื้นภายในทรงพุ่ม - แนะนำให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 85% ดับบลิวพี ฉีดพ่นให้ทั่วต้น หรือใช้พ่นป้องกันเป็น ระยะ ๆ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาพ่น บริเวณที่เป็นโรค และหมั่นสำรวจแปลงและกำจัด วัชพืชในแปลงปลูกนำไปเผาทำลายนอกแปลงปลูก อย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดความชื้นสะสม ไม่ให้มี สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการระบาดของโรค
ลองกอง	1. หนอนซอนเปลือก	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 400 ไร่ การระบาดลดลง 73 ไร่	- แนะนำให้เกษตรกรโดยใช้เชื้อบีที ผสมกับน้ำ พ่นให้ทั่ว ลำต้นที่พบการเข้าทำลายของหนอนซอนเปลือก และ ให้ทำการพ่นประมาณ 2 - 3 ครั้ง ห่างกันประมาณ 5 วัน ในตอนเย็น

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. - 18 ธ.ค. 61)

1) สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 18 ธันวาคม 2561 มีรายงานจังหวัดที่ไม่พบโรคพิษสุนัขบ้า 23 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชัยนาท ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ตราด นครนายก บึงกาฬ สกลนคร หนองบัวลำภู เชียงใหม่ แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิษณุโลก สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี นครปฐม ชุมพร พังงา ภูเก็ต และนราธิวาส พบโรคทั้งหมด 54 จังหวัด 320 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 32 จุด ในพื้นที่ 24 จังหวัด ได้แก่ กรุงเทพมหานคร ปทุมธานี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ อำนาจเจริญ กาฬสินธุ์ นครพนม ร้อยเอ็ด หนองคาย เชียงราย กำแพงเพชร พิจิตร เพชรบุรี สมุทรสาคร นครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี สงขลา และสตูล

2) ดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรคโดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ 21,702 ตัว เร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคนที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมันได้ 1,705 ตัว

8.2 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 – 7 ธ.ค. 61) พบทั้งหมด 4 ครั้ง ในสุนัข 4 ครั้ง เกิดในพื้นที่ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุรินทร์ เชียงราย และพิจิตร

8.3 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 1 – 7 ธ.ค. 61) พบการระบาด 9 ครั้ง ในโคนม 2 ครั้ง ในพื้นที่ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ และลพบุรี และเกิดโรคในโคเนื้อ 6 ครั้ง ในพื้นที่ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ประจวบคีรีขันธ์ และสงขลา

8.4 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 1 – 7 ธ.ค. 61) ไม่มีรายงานในสัปดาห์นี้

8.5 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 1 – 7 ธ.ค. 61) พบการระบาด 5 โรค ใน 8 ประเทศ ดังนี้

- 1) โรคอหิวาต์สุกร ในหมูป่า 1 ครั้ง ที่ประเทศรัสเซีย
- 2) โรคเวสต์ไนล์ ในม้า 1 ครั้ง ที่ประเทศตูนิเซีย
- 3) โรคเค เอช วี ในปลาการ์ฟ 1 ครั้ง ที่ประเทศอิตาลี
- 4) โรคไข้หวัดนก ในนก 1 ครั้ง ที่ประเทศอิหร่าน
- 5) โรคอหิวาต์แอฟริกันในสุกร 11 ครั้ง
 - ประเทศเบลเยียม 1 ครั้ง เกิดโรคในหมูป่า
 - ประเทศจีน 2 ครั้ง เกิดโรคในสุกร
 - ประเทศฮังการี 4 ครั้ง เกิดโรคในหมูป่า
 - ประเทศโรมาเนีย 2 ครั้ง เกิดโรคในหมูป่า
 - ประเทศยูเครน 2 ครั้ง เกิดโรคในสุกร